

# **耳鼻咽喉科疾病**

## **诊断疗效评定依据**

## **及有关解剖生理数据**

主编 林尚泽



贵州科技出版社

# 耳鼻咽喉科疾病诊断疗效评定 依据及有关解剖生理数据

主编 林尚泽

贵州科技出版社  
·贵阳·

### 图书在版编目(CIP)数据

耳鼻咽喉科疾病诊断疗效评定依据及有关解剖生理数据/林尚泽主编. —贵阳:贵州科技出版社, 2002.6

ISBN 7-80662-157-1

I. 耳… II. 林… III. ①耳鼻咽喉病—诊断 ②耳鼻咽喉病—解剖—数据 IV. R760.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 008995 号

贵州科技出版社出版发行

(贵阳市中华北路 289 号 邮政编码 550004)

出版人:丁 聰

贵阳经纬印刷厂印刷 贵州省新华书店经销

787×1 092mm 1/16 开本 41.5 印张 1 010 千字

2002 年 7 月第 1 版 2002 年 7 月第 1 次印刷

印数 1—3 000 定价:80.00 元

# 《耳鼻咽喉科疾病诊断疗效评定依据及 有关解剖生理数据》编辑委员会

主编 林尚泽

副主编 龚正鹏 陈乾美 王正强

编 委(按姓氏笔画为序)

王正强	昆明医学院第二附属医院	教	授
文定厚	华西医科大学第一附属医院	教	授
刘兆华	第三军医大学附属大坪医院	教	授
员彭年	昆明医学院第一附属医院	教	授
陈乾美	贵阳医学院第一附属医院	教	授
李永懋	华西医科大学第一附属医院	教	授
林尚泽	贵阳医学院第一附属医院	教	授
张成永	重庆市第三人民医院	教	授
梁传余	华西医科大学第一附属医院	教	授
龚正鹏	贵阳医学院第一附属医院	副教	授
魏莲枝	重庆医科大学第一附属医院	教	授

# 《耳鼻咽喉科疾病诊断疗效评定依据及 有关解剖生理数据》编写人员

(按姓氏笔画为序)

马乙心	王力红	王正强	王贵发	王宜南	文定厚
纳玉萍	刘兆华	牟忠林	阮 标	朱嘉卫	李永懋
李国义	李昌林	李洪涛	李家栋	李菊琴	吴 平
吴 波	陈贤明	陈继川	陈乾美	何晓光	员彭年
杨一兵	杨光安	杨秀刚	杨俊慧	杨 惠	周本忠
周光耀	郑明秀	林尚泽	张世文	张成永	张 楠
钟时勋	饶 立	高国芬	郭洪源	梁传余	梁伟平
继 耀	展鸿谋	龚正鹏	继长友	程永华	董明杨
美亚琴	魏菊枝				

## 内容介绍

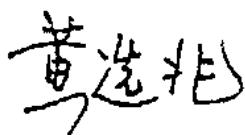
全书共分3大部分、16篇、97章介绍。第一部分是全书的重点，主要介绍耳鼻咽喉科疾病诊断及疗效评定依据，包括鼻及鼻窦疾病，咽部疾病，喉部疾病，耳部疾病，气管、食管疾病等方面约400余种常见病、多发病及疑难疾病的概述，诊断依据、疗效评定依据及评述等内容；第二部分内容系与本学科有关的一些解剖学数据；第三部分介内容为耳、鼻、咽、喉、气管及食管的一些相关的生理常数及其功能检查正常值。

# 序

现代医学科学的长足进步，推动了耳鼻咽喉科基础研究与临床研究的深入开展，促进了诊断技术与治疗方法的不断更新，以及解剖生理数据更为精确的检测，从而导致诊治手段愈趋先进，治疗效展相应提高，人们对诸多疾病的临床特征与演变规律的认识进一步深化。在新世纪之初，投入较大力量，收集与整理近年来这些丰硕的专业成就和相关资料，汇集撰写成书，是十分需要与极合时宜的。林尚泽教授主编的《耳鼻咽喉科疾病诊断疗效评定依据及有关解剖生理数据》一书正是有鉴于此，应运而生的，可谓为及时雨和甘露。

本书主要内容有三：其一，耳鼻咽喉科疾病诊断及疗效评定依据；其二，耳鼻咽喉部有关解剖数据，重点阐述作为手术操作参考依据的解剖数据；其三，耳鼻咽喉生理常数及功能检查正常值。每节之首有一“概述”，不少章节之末还有“评述”。书中字里行间充分体现出作者们扎实的专业知识和丰富的临床经验，以及认其推敲、精心取材的严谨态度。

本书的编撰有其精具的风格与含义，它既不同于通常的教科书或参考书，也有别于众多的有关本学科的诊疗手册或手本学，是一本匠心独运、别材一帜、内容翔实、注量实用，具有参考书内涵的手册式兼工具书式专著，适合于耳鼻咽喉科及相关专业的各级医师、研究生及中青年医师参考。它的问世必将促进我国耳鼻咽喉科学的发展，时临床第一线的工作会起到显著的推动作用。



2002年元旦于武汉

## 前 言

多年来在临床医疗、教学、科学的研究中，我们深感对耳鼻咽喉科疾病由于缺乏较为一致的诊断和疗效评定标准，给工作带来很大不便，对同道间的学术经验交流也带来诸多障碍。

虽然自1990年以后，中华医学会耳鼻咽喉科学会和《中华耳鼻咽喉科杂志》编辑部在广泛征求意见和组织专家讨论的基础上，陆续为变态反应性鼻炎、突发性耳聋、梅尼埃病、鼻息肉鼻窦炎四类疾病制定了疗效标准，但其他大量本科疾病的诊疗参考依据与本科手术有关的解剖数据和耳鼻咽喉科生理常数及功能检查正常值仍散见于中、外文教科书、参考书和期刊内，未能集中成册供年轻医生参考。

为此，我们邀集了西南地区部分专家、学者续写了道本书。全书共分本科疾病诊断及疗效评定依据、有关手术解剖数据和生理常数及功能检查正常值等三部分。希望编写成一本手册性的参考书，供求学科及有关科室的实习医生、研究生和年轻医生参阅。意在抛砖引玉，引起国内专家们的重视。鉴于参编者较多，撰写风格虽力求统一，但仍存在一些差异和重复。此外，主编者水平和能力有限，书中遗漏和不能尽如人意之处所难免，尤其第二部分的撰写仅为一初步尝试，材料的取舍感到十分棘手，敬希同道们提出宝贵意见。

编写过程中，获得贵阳医学院第一附属医院耳鼻咽喉科李家栋、饶立、马乙心医师及网络中心周婷等同志的大力协助，特此感谢！

林尚泽

2001年12月5日

# 目 录

## 第一部分 耳鼻咽喉科疾病诊断及疗效评定依据

第一篇 鼻及鼻窦疾病 .....	(3)
第一章 先天性发育畸形 .....	何晓光 员彭年(3)
第一节 外鼻发育畸形 .....	(3)
第二节 前鼻孔闭锁及狭窄 .....	(6)
第三节 后鼻孔闭锁及狭窄 .....	(6)
第四节 鼻窦发育畸形 .....	(7)
第五节 先天性脑膜-脑膨出 .....	(11)
第二章 鼻及鼻窦外伤 .....	周本忠 姬长友(12)
第一节 鼻骨骨折 .....	(12)
第二节 鼻窦骨折 .....	(13)
第三节 锁面骨骨折 .....	(14)
第四节 鼻及鼻窦火器伤 .....	(17)
第五节 鼻及鼻窦化学性损伤 .....	(18)
第六节 鼻及鼻窦辐射性损伤 .....	(19)
第七节 气压创锁性鼻窦炎 .....	(20)
第八节 外伤性脑脊液鼻漏 .....	(20)
第九节 外伤性鞍鼻、鼻翼缺损 .....	(21)
第十节 视神经管骨折 .....	(23)
第三章 外鼻部炎症 .....	郭洪源(24)
第一节 鼻疖 .....	(24)
第二节 鼻前庭炎 .....	(25)
第三节 湿疹 .....	(26)
第四节 丹毒 .....	(26)
第五节 酒渣鼻及鼻赘 .....	(27)
第六节 红斑狼疮 .....	(27)
第七节 寻常狼疮 .....	(28)

第八节 接触性传染性脓疱疮	(29)
第九节 鼻红粒病	(30)
第十节 鼻横沟	(30)
第四章 鼻中隔疾病	王贵发(31)
第一节 鼻中隔偏曲	(31)
第二节 鼻中隔糜烂、溃疡	(32)
第三节 鼻中隔血肿	(32)
第四节 鼻中隔脓肿	(33)
第五节 鼻中隔穿孔	(33)
第五章 鼻粘膜病	周光耀(34)
第一节 急性鼻炎	(34)
第二节 症状性鼻炎	(35)
第三节 鼻白喉	(37)
第四节 慢性单纯性鼻炎	(38)
第五节 慢性肥厚性鼻炎	(39)
第六节 干燥性鼻炎	(40)
第七节 萎缩性鼻炎	(41)
第八节 干酪性鼻炎、鼻窦炎	(43)
第九节 药物性鼻炎	(44)
第十节 血管运动性鼻炎	(45)
第十一节 自主神经性鼻炎	(46)
第十二节 嗜酸性粒细胞增多性非变态反应性鼻炎	(48)
第十三节 鼻瓣膜区狭窄	(49)
第六章 鼻出血	周光耀(50)
第一节 特发性鼻出血	(50)
第二节 症状性鼻出血	(51)
第三节 家族性遗传性毛细血管扩张症鼻出血	(54)
第四节 血液病性鼻出血	(55)
第五节 外伤性颈内动脉-海绵窦假性动脉瘤性鼻出血	(56)
第七章 鼻膜其他疾病	王贵发(58)
第一节 鼻腔异物	(58)
第二节 结石	(58)
第三节 鼻腔牙	(59)
第四节 不动纤毛综合征	(59)
第五节 阿司匹林不耐受综合征	(60)

## 目 录

第八章 鼻窦炎	王贵发 林尚泽(62)
第一节 上颌窦炎	(62)
第二节 筛窦炎	(64)
第三节 额窦炎	(65)
第四节 蝶窦炎	(66)
第五节 多窦炎	(67)
第六节 全窦炎	(68)
第七节 鼻息肉	(69)
第八节 鼻息肉病	(70)
第九节 上颌窦后鼻孔息肉	(71)
第十节 上颌窦出血性坏死性息肉	(71)
第十一节 鼻息肉鼻窦炎的分型分期及疗效标准(海口,1997)	(72)
第九章 鼻窦炎并发症	李菊琴(74)
第一节 鼻源性眼并发症	(74)
第二节 鼻源性颅骨并发症	(80)
第三节 鼻源性颅内并发症	(83)
第十章 鼻及鼻窦变态反应性疾病	林尚泽 刘立(86)
第一节 花粉病	(86)
第二节 常年性变应性鼻炎	(87)
第三节 变态反应性鼻炎诊断及疗效评定标准	(88)
第十一章 鼻部特种感染	何晓光 阮标 员彭年(90)
第一节 鼻结核	(90)
第二节 鼻梅毒	(91)
第三节 鼻麻风	(92)
第四节 鼻硬结病	(93)
第五节 鼻症	(94)
第六节 鼻炭疽病	(95)
第七节 鼻霉菌病	(95)
第十二章 鼻神经痛	阮标 员彭年(100)
第一节 鼻源性头痛	(100)
第二节 三叉神经痛	(101)
第三节 偏头痛	(102)
第四节 组织胺性头痛	(102)
第五节 筛前神经痛	(103)
第六节 翼管神经痛	(104)

第七节 鼻睫神经痛	(104)
第八节 蝶腭神经节性神经痛	(105)
<b>第十三章 鼻及鼻窦良性肿瘤</b>	<b>林尚泽(106)</b>
第一节 血管瘤	(106)
第二节 纤维血管瘤或血管纤维瘤	(107)
第三节 动脉瘤样骨囊肿	(107)
第四节 乳头状瘤	(108)
第五节 骨瘤	(109)
第六节 骨化纤维瘤	(110)
第七节 巨细胞瘤	(111)
第八节 骨纤维异常增殖症	(111)
第九节 神经鞘膜瘤	(112)
第十节 脑膜瘤	(113)
第十一节 混合瘤	(113)
第十二节 髓外囊细胞瘤	(114)
第十三节 鼻及鼻窦囊肿	(115)
<b>第十四章 鼻及鼻窦恶性肿瘤</b>	<b>林尚泽(118)</b>
第一节 面鼻部基底细胞癌	(118)
第二节 鼻腔恶性肿瘤	(119)
第三节 上颌窦恶性肿瘤	(120)
第四节 筛窦恶性肿瘤	(124)
第五节 额窦恶性肿瘤	(125)
第六节 蝶窦恶性肿瘤	(126)
第七节 鼻部恶性肉芽肿	(127)
第八节 Wegener 肉芽肿病	(129)
<b>第十五章 嗅功能障碍</b>	<b>王力红 董明福(131)</b>
第一节 嗅觉减退或丧失	(131)
第二节 嗅觉过敏	(132)
第三节 嗅觉倒错	(132)
第四节 恶嗅症	(133)
<b>第二篇 咽部疾病</b>	<b>(134)</b>
<b>第一章 先天性及后天性畸形</b>	<b>魏莲枝(134)</b>
第一节 茎突综合征	(134)
第二节 第二鳃裂囊肿及瘘	(135)

## 目 录

第三节 咽血管畸形及变异	(135)
第四节 鼻咽部瘢痕狭窄及粘连	(136)
第五节 腭咽闭锁不全	(137)
第六节 畸胎瘤、皮样囊肿	(137)
第七节 异位甲状腺	(138)
第八节 甲舌管囊肿及瘘	(139)
第九节 咽囊炎	(140)
第二章 咽外伤及异物	王宜南 姬长友(141)
第一节 咽切割伤	(141)
第二节 咽穿通伤	(142)
第三节 咽闭合性挫伤	(143)
第四节 舌骨骨折	(143)
第五节 咽部异物	(144)
第三章 咽部炎症	高国芬(146)
第一节 急性单纯性咽炎	(146)
第二节 病毒性咽炎	(147)
第三节 链球菌性咽炎	(147)
第四节 麻疹性咽炎	(148)
第五节 猩红热性咽炎	(149)
第六节 溃疡膜性咽峡炎	(149)
第七节 咽白喉	(150)
第八节 慢性咽炎	(151)
第四章 咽部特种感染	魏莲枝(155)
第一节 咽结核	(155)
第二节 咽狼疮	(156)
第三节 咽梅毒	(156)
第四节 咽麻风	(157)
第五节 咽硬结病	(158)
第六节 咽霉菌病	(159)
第五章 血液病的咽表现	魏莲枝(161)
第一节 颗粒细胞缺乏症咽峡炎	(161)
第二节 白血病性咽炎	(162)
第三节 血小板减少性紫癜	(162)
第四节 传染性单核细胞增多症	(163)
第六章 咽淋巴环癌病	吴 波(165)

第一节	急性扁桃体炎	(165)
第二节	慢性扁桃体炎	(166)
第三节	慢性病灶型扁桃体炎	(167)
第四节	急性腺样体炎	(168)
第五节	扁桃体及腺样体肥大	(169)
第六节	舌扁桃体病	(170)
第七章	鼾症及睡眠呼吸暂停综合征	李菊琴(171)
第八章	咽及颈深部脓肿	吴波(174)
第一节	扁桃体腺肿	(174)
第二节	扁桃体旁腺肿	(174)
第三节	舌扁桃体脓肿	(175)
第四节	咽旁间隙感染及脓肿	(176)
第五节	咽后间隙感染及脓肿	(176)
第六节	腺性颌下炎	(177)
第九章	咽部良性肿瘤	陈乾美(179)
第一节	会厌囊肿	(179)
第二节	寄生虫性囊肿	(180)
第三节	乳头状瘤	(181)
第四节	血管瘤	(182)
第五节	混合瘤	(183)
第六节	鼻咽部血管纤维瘤	(184)
第七节	神经鞘膜瘤	(185)
第八节	畸胎瘤	(186)
第九节	脊索瘤	(187)
第十节	颅咽管瘤	(188)
第十一节	淀粉样瘤	(189)
第十二节	咽旁间隙肿瘤	(189)
第十章	咽部恶性肿瘤	梁传余 龚正膜 林尚泽(192)
第一节	鼻咽癌	(192)
第二节	扁桃体癌	(196)
第三节	扁桃体恶性淋巴瘤	(200)
第四节	软腭癌	(201)
第五节	舌根癌	(202)
第六节	下咽癌	(203)
第七节	艾滋病在耳鼻咽喉部的表现	(205)

## 目 录

第十一章 咽部神经及精神性疾病	高国芬	(208)
第一节 咽异感症		(208)
第二节 咽感觉迟钝		(209)
第三节 咽痉挛		(209)
第四节 咽瘫痪		(210)
第五节 舌咽神经痛		(211)
第六节 舌骨大角综合征		(211)
第七节 颈动脉炎		(212)
第三篇 喉部疾病		(214)
第一章 先天性发育畸形	张成永	(214)
第一节 先天性喉软骨软化症		(214)
第二节 先天性喉蹼		(215)
第三节 先天性喉闭锁		(216)
第四节 先天性小喉		(217)
第五节 先天性喉下垂		(217)
第六节 先天性喉软骨畸形		(218)
第七节 先天性声门下狭窄		(219)
第八节 先天性喉裂		(220)
第九节 喉气囊肿		(221)
第十节 第三鳃裂囊肿及瘘		(222)
第十一节 新生儿室带性发声困难		(223)
第二章 喉外伤、狭窄、异物	钟时勋 姬长友	(224)
第一节 喉切割伤		(224)
第二节 喉穿通锁		(225)
第三节 闭合性喉挫伤		(226)
第四节 喉及呼吸道热灼伤		(227)
第五节 喉放射线损伤		(228)
第六节 喉损伤性(插管性)肉芽肿		(229)
第七节 喉接触性溃疡		(229)
第八节 喉瘢痕性狭窄		(230)
第九节 喉异物		(231)
第三章 喉部急性炎症	樊亚琴	(232)
第一节 急性单纯性喉炎		(232)
第二节 急性会厌炎		(232)

第三节 儿童急性喉炎	(233)
第四节 麻疹喉炎	(234)
第五节 急性喉气管支气管炎	(235)
第六节 喉软骨膜炎	(236)
第七节 喉脓肿	(237)
第八节 喉白喉	(238)
第四章 急性喉梗阻	林尚泽 李家栋(239)
第五章 喉部慢性炎症	樊亚琴(242)
第一节 慢性单纯性喉炎	(242)
第二节 慢性肥厚性喉炎	(242)
第三节 慢性萎缩性喉炎	(243)
第四节 慢性干燥性喉炎	(243)
第五节 喉角化症	(244)
第六节 喉厚皮症	(244)
第七节 声带接触性溃疡	(245)
第八节 职业性喉炎	(246)
第九节 声带小结	(246)
第十节 声带息肉	(247)
第十一节 环杓关节炎	(248)
第十二节 环杓关节固定	(248)
第十三节 喉室脱垂	(249)
第十四节 声带沟	(249)
第十五节 Reinke 水肿	(250)
第六章 喉部特种感染	林尚泽 梁 娅(251)
第一节 喉结核	(251)
第二节 喉狼疮	(252)
第三节 喉梅毒	(253)
第四节 喉麻风	(254)
第五节 喉硬结病	(254)
第六节 喉霉菌病	(255)
第七节 喉尖锐湿疣	(256)
第八节 艾滋病杓咽喉部表现	(256)
第七章 喉部良性肿瘤	李国义 梁传余(258)
第一节 喉乳头状瘤	(258)
第二节 喉血管瘤	(260)

## 目 录

第三节	喉神经鞘膜瘤	(261)
第四节	喉混合瘤	(262)
第五节	颗粒细胞性成肌细胞瘤	(263)
第八章	喉部恶性肿瘤	梁传余 龚正鹏 林尚泽(264)
第一节	声门型癌	(266)
第二节	声门上型癌	(268)
第三节	声门下型癌	(270)
第四节	貫声门型癌	(271)
第五节	喉部非上皮源性恶性肿瘤	(273)
第六节	喉部其他少见恶性肿瘤	(277)
第九章	喉部神经性及功能性疾疾	文定厚(280)
第一节	喉痉挛	(280)
第二节	喉感觉障碍	(282)
第三节	声带瘫痪	(285)
第四节	遗传性血管神经性喉水肿	(290)
第五节	喉上神经瘤	(292)
第六节	甲状软骨上角综合征	(292)
第七节	功胞性发音困难	(293)
第八节	功能性失音	(294)
第四篇	耳部疾病	(296)
第一章	先天性发育畸形	张 楠(296)
第一节	先天性外耳皮育畸形	(296)
第二节	先天性中耳发育畸形	(299)
第三节	先天性内耳发育畸形	(300)
第二章	耳外伤及后天性畸形	陈继川(305)
第一节	外耳外伤和畸形	(305)
第二节	外耳遗外传、狭窄、闭锁	(306)
第三节	鼓膜外传	(308)
第四节	中耳外传和后天性畸形	(309)
第五节	颞骨骨折	(310)
第三章	外耳炎症	樊亚琴 董明福(313)
第一节	外耳湿疹	(313)
第二节	外耳丹毒	(313)
第三节	外耳遗疖	(314)